3. Novembre 2009: Lausanne,
Hôtel Mövenpick
Abstract Workshop

Couplage CCM-SM

Couplage CCM-SM un système simple et efficace. Détermination de la masse de chaque spot sûr plaques CCM.

Jürg Leuenberger, CAMAG

3. Novembre 2009: Lausanne,
Hôtel Mövenpick
Abstract Workshop

Tout simplement génial: CHROMELEON 7 et son E-Workflows

Pour des tâches répétitives et particulièrement dans des milieux réglementés, CHROMELEON 7 offre son E-Workflows : un nouvel outil permettant d'automatiser tout le processus chromatographique. A l'aide d'un exemple concret, les possibilités et avantages de l' E-Workflows seront démontrées

Géraldine Larcher, Dionex (Switzerland) AG

infoExpo 2009

3. Novembre 2009: Lausanne,
Hôtel Mövenpick
Abstract Workshop

Neuigkeiten in der Flash-Chromatographie, sowie Einsatz und Applikationen spezieller Phasen zur Trennung komplexer Stoffgemische in der Flash-Chromatographie

- Separations with new C-18 RP-Column (spherical particles: 20-40 mm)
- Column Stacking to improve resolution of normal phase flash chromatography
- Tactics addressing challenging flash chromatography purifications

Dr. Jörg Heerklotz, IG Instrumenten-Gesellschaft AG

Séminaire, Workshop & Exposition

3. Novembre 2009: Lausanne,
Hôtel Mövenpick
Abstract Workshop

High sensitivity dynamic Headspace Sampling: from water to food packaging Material Analysis

The analysis of volatile compounds is a strictly important issue for a wide range of laboratories, involving food, flavour and fragrance, and environmental applications, among others. As is well-known, gas chromatography (GC) is the most valuable tool for volatile analysis, and when used in combination with automated headspace systems may yield more sensitive and reproducible results.
The present contribution demonstrates by means of several examples, e.g. water and food packaging material analysis, that the new Dynamic Headspace system provides the sensitivity needed to exceed low-level threshold values required by several regulations.
The Dynamic Headspace Sampler is a versatile system, which may be used either in dynamic headspace (DH) or purge and trap (P&T) mode. The system is easy to use and when combined to the automatic sampler delivers complete automation of all operation steps, including the addition of until six standards and/or surrogates. Solutions with different concentrations can also be prepared in a totally automatic manner. Moreover, there is no additional workload of cleaning glassware or line purging, and the sampling needle undergoes an automated cleaning cycle during the baking phase avoiding carry-over effects.

Joyce Link, Milian SA

infoExpo 2009

3. Novembre 2009: Lausanne,
Hôtel Mövenpick
Abstract Workshop

Flexibilité surprenante en HPLC / UHPLC et nouveautés logicielles

« Flexar, comme flexible » PerkinElmer introduit en 2009 une nouvelle gamme HPLC, modulable à souhait. Entre HPLC traditionnelle, haute résolution ou UHPLC, la gamme Flexar ouvre de nouvelles possibilités. 20 modules complémentaires permettent de réaliser la chaîne HPLC/UHPLC de votre choix, avec un rapport prix/performance des plus attractifs.
« Puissamment simple ! » Une nouvelle plateforme logicielle a été développée avec Flexar : CHROMERA, tout aussi modulable et évolutif. L'un des buts des créateurs de Chromera était de réduire au minimum le nombre de clics de souris. Vous le verrez en direct.

Pour davantage d'informations : www.perkinelmer.com/flexar

Dr Denis Rousseil, PerkinElmer Suisse

Séminaire, Workshop & Exposition

infoExpo 2009

3. Novembre 2009: Lausanne,
Hôtel Mövenpick
Abstract Workshop

Technical problems with your HPLC, what to do?

Finding the right approach to locating the source of the problem saves time and money. We will show you easy ways to solving your technical problems quickly.

Ruedi Schwarz, sertec electronics

Séminaire, Workshop & Exposition